

## Rekenaartoeëpassingstegnologie, Graad 11

### Junie 2013: Praktiese Eksamen MERKBLAD

NAAM: \_\_\_\_\_

/ 150

#### Vraag 1 – Totaal: 39

Item / Kriteria	Maks	
<b>1Planning (Woordverwerking)</b>		
1.1	<i>Draft Planning Document</i> verskuif ✓ na <i>header</i> ✓ regsinslyn gestel ✓ Datum in <i>header</i> : veld linksinslyn ✓ formaat: 6 June 2013 ✓	5
1.2	Aanhaling in paragraaframe, slegs bo en onder ✓ Dikte van raam ( <i>width</i> ) = 2¼ pt ✓ Paragraaf geskakeer ✓	3
1.3	Opskrif <i>Introduction</i> in <i>Heading 1</i> -styl ✓	1
1.4	<u>Paragraaf: <i>Committees</i></u> Geel gedeelte verander na <i>bullets</i> -lys ✓ <i>Bullets</i> in Wingdings kode 38 (oop boek) simbool ✓ <i>DRM_CaseStudy</i> ✓ ingevoeg as gekoppelde objek ✓ onder die laaste bullet. Vertoon as ikoon. ✓ (Die lêer sal oopmaak as jy op die ikoon dubbelklik.) Multivlak-lys: Vlak 1 nommer en formaat korrek ... 1) ✓ Vlak 2: nommer en formaat korrek ... a) ✓ Vlak 3: nommer en formaat korrek ... i) ✓ Inkeping van vlak 2 & 3 korrek – ( <i>sien voorbeeld</i> ) ✓ (Geen punte as elke vlak met die hand ‘manually’ gedoen is nie – dit moet outomatiese nommering wees) (-1 punt as hakies nie gebruik is nie)	9
1.5	Styl van <i>Heading 2</i> : 14 pt ✓ vetdruk ✓ blou ✓ par. spasiering 6 pt <i>After</i> ✓	4
1.6	Outomatiese bladsynommers ingevoeg ✓ Page X of Y ✓ Onewe getalle regsinslyn ✓ ewe getalle linksinslyn ✓	4

Item / Kriteria		Maks	
1.7	<p><u>Teks onder die opskrifte Programme Committee, Publicity and Entertainment Committee en Transport Committee</u></p> <p>Twee kolomme ✓ met 'n lyn tussen-in ✓</p> <p>Eerste kolom 8.0 cm wyd ✓ tweede kolom 8.5 cm wyd ✓</p> <p>Kolomonderbreking ✓ voor die sin wat met 'Schools and libraries can assist ...' begin</p>	5	
1.8	<p><u>Paragraaf: Hospitality Committee</u></p> <p>Headings met <i>Small Caps</i> font effek geformateer ✓</p> <p>Tabel stop by 7.5 cm ✓ regter tabelstop ✓ gestippelde gidslyn ✓</p> <p><b>SCHOOL ..... ABLE TO ACCOMMODATE</b></p> <p><b>Crystal Waters High ..... 26</b></p> <p><b>H/S Denville ..... 110</b></p> <p><b>Misty Hills High..... 100</b></p> <p><b>Trinder Park High..... 30</b></p>	4	
1.9	<p>Spelling reggestel in paragraaf <i>Feedback</i>: essential ✓</p> <p>Spelling reggestel in paragraaf <i>General items</i>: briefings ✓</p>	2	
1.10	<p>Vervang voorkomste van 'r' met 'or' in paragrawe:</p> <p><i>Committees, Programme Committee en General items</i> ✓✓</p> <p>2 punte of niks. As al drie nie gevind is nie, is die 'Replace' opdrag nie gebruik nie.</p>	2	
<b>TOTAAL</b>		<b>39</b>	

### Vraag 2 – Totaal: 11

Item / Kriteria		Maks	
<b>2EntryForm (Woordverwerking)</b>			
2.1	'M' en F' by Drop-Down List vir <i>Gender</i> gevoeg ✓	1	
2.2	<i>Check Box</i> langs ✓ <i>Library</i> gevoeg	1	
2.3	<i>Helping with reading skills</i> bygevoeg as 'n inskrywing vir 'Help' ✓ as tweede laaste opsie ✓	2	

Item / Kriteria		Maks	
2.4	In books I find other worlds, other lives and other possibilities. .... When that stops exciting me, I will be dead. Merwyn Aloman – A bookseller from the Booklounge in Cape Town Korrekte teks bygevoeg ✓ in blou skuinsdruk ✓	2	
2.5	Tabel met net Graad 8- en Graad 9-boeke begin boaan bladsy 2 ✓ Teks in <i>header</i> van slegs bladsy 2 is: 'Grade 8 and 9'. ✓ Tabel met net die Graad 10- tot Graad 12-boeke begin boaan bladsy 3. ✓ Teks in <i>header</i> van slegs bladsye 3 en 4 is: 'Grade 10 to 12'. ✓ Opskrifry vir Gr10-12-tabel herhaal aan die bokant van die bladsy. ✓ (Kontroleer die boonste ry van bladsy 4)	5	
<b>TOTAAL</b>		<b>11</b>	

### Vraag 3 – Totaal: 16

Item / Kriteria		Maks	
<b>3BookClub (Databasis)</b>			
3.1	Gidslyne ( <i>Gridlines</i> ) vertoon slegs vertikaal ✓	1	
3.2	Ryhoogte = 15 eenhede ✓	1	
3.3	<i>Name</i> : linksinlyn ✓ alle name heeltemal leesbaar (minimum van 13.625) ✓	2	
3.4	<i>Number</i> = primêre sleutel ( <i>primary key</i> ) ✓	1	
3.5	<i>Name</i> vertoon voor <i>Surname</i> ✓ geen data is uitgegee nie ✓	2	
3.6	<i>Gender</i> : field size = 1 ✓	1	
3.7	<i>Photo</i> -veld bygevoeg ✓ na <i>Gender</i> ✓ Datatipe = OLE Object ✓ (Aanvaar ook <i>Attachment</i> as 'n datatipe, maar nie <i>Hyperlink</i> nie)	3	
3.8	<i>AccessToLibrary</i> : Yes/No ✓	1	
3.9	Shalane De Kock: <i>AccessToLibrary</i> : Yes ✓ HelpWhere: Reading skills ✓	2	
3.10	Nommer 65, Jennifer Nel is verwyder ✓	1	
3.11	Rekords gesorteer volgens <i>Number</i> ✓	1	
<b>TOTAAL</b>		<b>16</b>	

## Vraag 4 – Totaal: 24

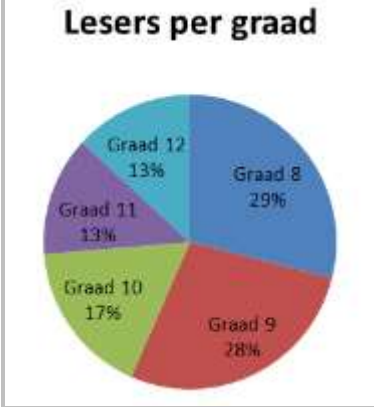
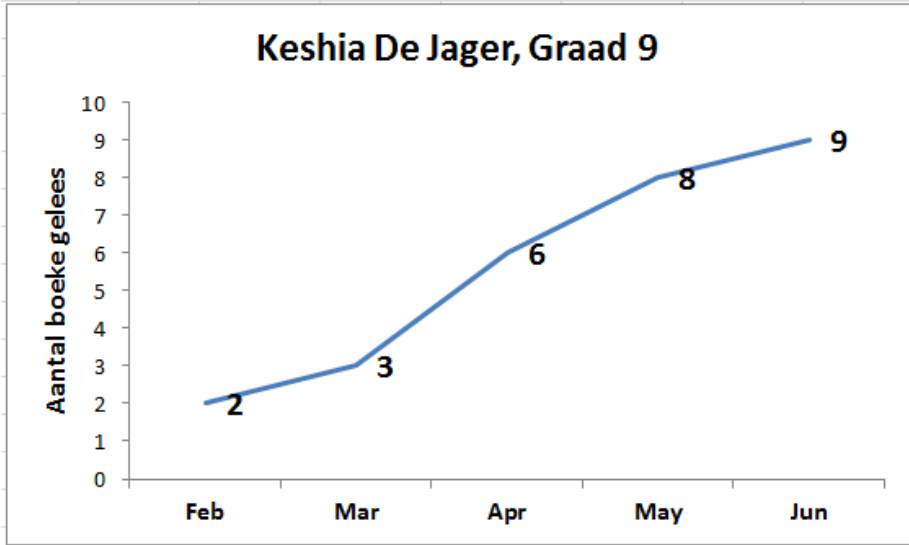
Item / Kriteria	Maks																																											
<b>4Booklist (Databasis)</b>																																												
<p><b>4.1</b></p> <p><u>Navraag (Query): Shelf Positions</u></p> <p>Navraag geskep, vertoon slegs die velde <i>Author</i> en <i>Title</i> ✓  Gesorteer volgens <i>Author</i> ✓ en dan volgens <i>Title</i> ✓  in daardie volgorde ✓</p> <table border="1" data-bbox="279 562 823 763"> <tr><td>Field:</td><td>Author</td><td>Title</td></tr> <tr><td>Table:</td><td>Books</td><td>Books</td></tr> <tr><td>Sort:</td><td>Ascending</td><td>Ascending</td></tr> <tr><td>Show:</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Criteria:</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>or:</td><td></td><td></td></tr> </table>	Field:	Author	Title	Table:	Books	Books	Sort:	Ascending	Ascending	Show:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Criteria:			or:			<b>4</b>																									
Field:	Author	Title																																										
Table:	Books	Books																																										
Sort:	Ascending	Ascending																																										
Show:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>																																										
Criteria:																																												
or:																																												
<p><b>4.2</b></p> <p><u>Navraag: Junior Books</u></p> <p>Navraag geskep, vertoon slegs die velde <i>Title</i>, <i>Author</i> en <i>Grade</i> ✓  Kriteria by <i>Grade</i>: 8 ✓ Or 9 ✓ <i>Kan in een lyn wees</i>  Kriteria by <i>NeedRepair</i>: False of Off of No ✓  <i>Indien Grade kriteria in twee rye ondermekaar is, moet die kriteria in NeedRepair herhaal word</i></p> <table border="1" data-bbox="279 1077 1128 1249"> <tr><td>Field:</td><td>Title</td><td>Author</td><td>Grade</td><td>NeedRepair</td></tr> <tr><td>Table:</td><td>Books</td><td>Books</td><td>Books</td><td>Books</td></tr> <tr><td>Sort:</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Show:</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Criteria:</td><td></td><td></td><td>8</td><td>False</td></tr> <tr><td>or:</td><td></td><td></td><td>9</td><td>False</td></tr> </table>	Field:	Title	Author	Grade	NeedRepair	Table:	Books	Books	Books	Books	Sort:					Show:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Criteria:			8	False	or:			9	False	<b>4</b>													
Field:	Title	Author	Grade	NeedRepair																																								
Table:	Books	Books	Books	Books																																								
Sort:																																												
Show:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																								
Criteria:			8	False																																								
or:			9	False																																								
<p><b>4.3</b></p> <p><u>Navraag: Audit</u></p> <p>Navraag geskep, vertoon al die velde ✓  Kriteria by <i>NeedRepair</i>: True of On of Yes ✓  Kriteria by <i>Value</i>: ≤ 50 ✓</p> <table border="1" data-bbox="279 1487 1155 1659"> <tr><td>Field:</td><td>[SerNo]</td><td>[Title]</td><td>[Author]</td><td>[Grade]</td><td>[NeedRepair]</td><td>[Value]</td></tr> <tr><td>Table:</td><td>Books</td><td>Books</td><td>Books</td><td>Books</td><td>Books</td><td>Books</td></tr> <tr><td>Sort:</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Show:</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Criteria:</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Yes</td><td>≤ 50</td></tr> <tr><td>or:</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>	Field:	[SerNo]	[Title]	[Author]	[Grade]	[NeedRepair]	[Value]	Table:	Books	Books	Books	Books	Books	Books	Sort:							Show:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Criteria:					Yes	≤ 50	or:							<b>3</b>	
Field:	[SerNo]	[Title]	[Author]	[Grade]	[NeedRepair]	[Value]																																						
Table:	Books	Books	Books	Books	Books	Books																																						
Sort:																																												
Show:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>																																						
Criteria:					Yes	≤ 50																																						
or:																																												
<p><b>4.4</b></p> <p><u>Navraag: Readathon</u></p> <p>Kriteria gekorrigeer by <i>Author</i>: Robson, Jenny ✓  Van Dijk, Lutz ✓  Kriteria by <i>Grade</i>: ≥ 10 ✓ <i>aanvaar ook &gt;9</i></p>	<b>3</b>																																											

	<table border="1"> <tr> <td>Field:</td> <td>Author</td> <td>Title</td> <td>Grade</td> </tr> <tr> <td>Table:</td> <td>Books</td> <td>Books</td> <td>Books</td> </tr> <tr> <td>Sort:</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Show:</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Criteria:</td> <td colspan="2">"Hofmeyr, Dianne" Or "Robson, Jenny" Or "Van Dijk, Lutz"</td> <td>&gt;=10</td> </tr> <tr> <td>or:</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	Field:	Author	Title	Grade	Table:	Books	Books	Books	Sort:				Show:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Criteria:	"Hofmeyr, Dianne" Or "Robson, Jenny" Or "Van Dijk, Lutz"		>=10	or:					
Field:	Author	Title	Grade																								
Table:	Books	Books	Books																								
Sort:																											
Show:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>																								
Criteria:	"Hofmeyr, Dianne" Or "Robson, Jenny" Or "Van Dijk, Lutz"		>=10																								
or:																											
4.5	<p><u>Vorm: Input</u></p> <p>Verstek <i>Header</i>-etiket (vorm titel) ✓ en <i>shading</i> verwyder uit <i>Form Header</i> ✓</p> <p>Veld <i>SerNo</i> geskuif na die <i>Form Header</i> ✓</p> <p>Etiket (<i>label</i>) verander na 'Book Number' ✓</p> <p>Velde <i>NeedRepair</i> en <i>Value</i> geskuif na regterkant ✓</p> <p>Etiket (<i>Label</i>) (<i>Check if 'yes'</i>) is bygevoeg onder <i>NeedRepair</i> ✓ in skuinsdruk ✓</p> <p>Soliede omraming rondom velde <i>Title</i>, <i>Author</i> en <i>Grade</i> ✓</p> <p>Prentjie <b>Book_Picture</b> bygevoeg in <i>Form Header</i> ✓</p> <p>Inlynstelling, grootte en posisionering van velde, ens. stem ooreen met voorbeeld ✓</p> <p>(Nota: Hoef nie 100% identies te wees nie)</p>	10																									
	<b>TOTAAL</b>	<b>24</b>																									

### Vraag 5: Sigblad – Totaal: 50

Item / Kriteria	Maks						
<b>5AktieweLesers (Sigblad)</b>							
5.1	Nommer die leerders (1 tot 76) ✓	1					
5.2	<p><u>Selle K3:O3</u></p> <p><i>Wrap Text</i> gebruik ✓ horisontaal en vertikaal gesentreer ✓</p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td>Boeke uitstaande 2e kwartaal</td> <td>Totaal</td> <td>Bedrag</td> <td>Gelukkige nommer</td> <td>Boekgeskenk</td> </tr> </table> <p>Relatiewe ryhoogte en kolomwydtes soos voorbeeld ✓</p>	Boeke uitstaande 2e kwartaal	Totaal	Bedrag	Gelukkige nommer	Boekgeskenk	3
Boeke uitstaande 2e kwartaal	Totaal	Bedrag	Gelukkige nommer	Boekgeskenk			
5.3	<p><u>Opskrif in sel A1</u></p> <p>Opskrif saamgevoeg en gesentreer oor selle A1:E1 ✓</p>	1					
5.4	<p><u>Kolom J: Meer as 13 boeke in Junie</u></p> <p>Voorwaardelike formatering (skakering / kleur / ens.) ✓ Meer as 13 ✓</p> <p><i>J10, J33, J47, J48, J55, J63</i></p>	2					

Item / Kriteria	Maks	
5.5 <u>Kolom M: Bedrae vir boetes</u> = K4✓*M\$1✓✓ of K4*\$M\$1 1 punt vir M1, 1 punt vir absolute selverwysing	3	
5.6 <u>Kolom N: Ewekansige nommer</u> =RANDBETWEEN✓ (1✓,COUNTA✓ (B\$4:B\$79) ✓) of =RANDBETWEEN (1,COUNTA (\$B\$4:\$B\$79)) (Aanvaar ook COUNTA met kolomme B, C, D of L en COUNT met kolom D of L en MAX(A1:A79) om aantal leerders te bepaal) Gee 2 punte indien =RANDBETWEEN(1,76) gebruik word.	4	
5.7 <u>Kolom O: Geskenk</u> =IF✓ (E4="Yes"✓,"Geskenk"✓,""✓) of =IF(E4<>"Yes", "", "Geskenk")	4	
5.8.1 <u>Sel D82: meeste boeke geles Apr tot Jun</u> =MAX✓ (L4:L79) ✓ of LARGE(L4:L79,1)	2	
5.8.2 <u>Sel D83: tweede meeste boeke geles Apr tot Jun</u> =LARGE✓ (L4:L79✓,2✓)	3	
5.8.3 <u>Sel D84: Die gemiddelde totale aantal boeke geles van April tot Junie.</u> =ROUND✓ (AVERAGE✓ (L4:L79✓),1✓) Antwoord: 21.30 Aanvaar ook 21.3 – kontroleer net dat ROUND gebruik is As u ook ENG leerders het, sien opmerking in ENG marksheet.	4	
5.8.4 <u>Sel D85: Aantal wat nie aan boekklub behoort nie</u> =COUNTBLANK✓ (E4:E79) ✓ or =COUNTIF(E4:E7, "<>Yes")	2	
5.8.5 <u>Sel C89</u> =COUNTIF✓ (D4:D79✓, 8✓)	3	
5.8.6 <u>Sel C96</u> =SUMIF✓ (D4:D79✓, 8✓, L4:L79✓)	4	
5.9 Sirkelgrafiek ✓ steeds met korrekte datagebied ✓ Persentasies en kategoriename as labels gebruik ✓ Legend verwyder ✓ Aparte werkblad ✓ <b>Grafiek Grade</b> ✓	6	

Item / Kriteria	Maks	
<p style="text-align: center;"><b>Lesers per graad</b></p>  <p>(Persentasies mag verskil as vraag 5.8.5 nie korrek gedoen is nie.)</p>		
<p>5.10</p> <p>Lyngrafiek in Name-werkblad ✓          Titel van grafiek bygevoeg ✓          Die Y-as se titel bygevoeg ✓          Geen gidslyne ✓ of randskrifte (<i>legend</i>) ✓ kom voor nie          Data-etiket is as waardes bygevoeg ✓ 14 pt ✓          Korrekte etikette op X-as (Feb, Mar, Apr, May, Jun) ✓          (Dit mag ook Febr, Mrt, Apr, Mei, Jun wees)</p> 	<b>8</b>	
<b>TOTAAL</b>	<b>50</b>	

## Vraag 6 – Totaal: 10

Item / Kriteria	Maks		
<b>Clubsite.html</b>			
6.1	<p>&lt;/body&gt; tag direk voor &lt;/html&gt; bygevoeg ✓  <i>Moenie punt gee as daar enige teks tussen &lt;/body&gt; en &lt;/html&gt; is nie</i></p> <p>&lt;/h2&gt; na opskrif 'Next Meeting' bygevoeg ✓</p>	2	
6.2	<p>&lt;title&gt;Misty Hills High School Book Club&lt;/title&gt;</p> <p>&lt;title&gt;...&lt;/title&gt; tags tussen &lt;head&gt; en &lt;/head&gt; bygevoeg ✓          Korrekte teks tussen &lt;title&gt; tags ✓</p>	2	
6.3	<p>&lt;h1&gt;Misty Hills High School Book Club&lt;/h1&gt;</p> <p>&lt;h1&gt;...&lt;/h1&gt; tags bygevoeg – eerste element in body section ✓          Korrekte opskrifteks tussen &lt;h1&gt;...&lt;/h1&gt; tags ✓</p>	2	
6.4	<p>&lt;hr /&gt; onder die &lt;h1&gt;-opskrif en voor die eerste paragraaf bygevoeg ✓  <i>Gee ook punte as &lt;hr&gt; of &lt;hr/&gt; gebruik is</i></p>	1	
6.5	<p>...Book Club.&lt;br /&gt; On this page...</p> <p>&lt;br /&gt; tag na '...Book Club.' bygevoeg ✓  <i>Gee punt vir &lt;br&gt; en &lt;br/&gt;</i></p>	1	
6.6	<p>&lt;b&gt;Misty Hills High School Book Club&lt;/b&gt;</p> <p>&lt;b&gt; ... &lt;/b&gt; tags bygevoeg ✓  <i>Kan ook &lt;strong&gt;...&lt;/strong&gt; gebruik</i></p>	1	
6.7	<p>&lt;i&gt;Wednesday 19 June at 15:30&lt;/i&gt;</p> <p>&lt;i&gt;...&lt;/i&gt; tags bygevoeg ✓  <i>Kan ook &lt;em&gt;...&lt;/em&gt; gebruik</i></p>	1	
<b>TOTAAL</b>		<b>10</b>	